

## ⑫ 公開実用新案公報(U)

平2-32064

⑬ Int. Cl.<sup>5</sup>G 01 R 13/20  
1/067

識別記号

F  
D

庁内整理番号

6860-2G  
6723-2C

⑭ 公開 平成2年(1990)2月28日

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全1頁)

⑮ 考案の名称 オシロスコープのプロープ

⑯ 実 願 昭63-110795

⑰ 出 願 昭63(1988)8月24日

⑱ 考 案 者 彼 末 浩 一 東京都武蔵野市中町2丁目9番32号 横河電機株式会社内  
 ⑲ 考 案 者 岩 村 太 信 東京都武蔵野市中町2丁目9番32号 横河電機株式会社内  
 ⑳ 出 願 人 横 河 電 機 株 式 会 社 東京都武蔵野市中町2丁目9番32号  
 ㉑ 代 理 人 弁 理 士 小 沢 信 助

## ㉒ 実用新案登録請求の範囲

オシロスコープのプロープにおいて、  
 相異なる入力インピーダンスを持つ2つの入力  
 インピーダンス回路と、  
 この入力インピーダンス回路を択一的に切り換  
 え選択するスイッチ、  
 を具備し、スイッチの切り換えによりプロープの  
 入力インピーダンスを切り換え、プロープを介し  
 て観測されるオシロスコープ上の波形の変化によ

りプロープの適合性を判別することができるよう  
 に構成したオシロスコープのプロープ。

## 図面の簡単な説明

図は本考案に係るオシロスコープのプロープの  
 一実施例を示す要部構成図である。

10……プロープ、11、15……ケーブル、  
 12……スイッチ、13、14……内部抵抗、2  
 0……回路網部、30……オシロスコープ本体。

